Béton Imprimé - Masters Microchape

MODE D'EMPLOI

Les produits nécessaires sont:	*Les outils nécessaires sont:*
Un primaire d'adhérence adapté au support Les seaux de ***Masters Microchape*** en quantité suffisante Un agent démoulant poudre ou un décoffrant liquide incolore Le vernis de finition extérieur	Malaxeur professionnel Une lisseuse Acier Une règle d'égalisation Un pulvérisateur Une brosse de tapissier

Préparation du support

Notre **Masters Microchape** s'applique sur une dalle existante. Cette dalle doit être conforme aux normes DTU, de bonne qualité et sans fissures. Nettoyer votre support Afin de s'assurer d'une bonne liaison entre la **Masters Microchape** et la dalle existante, il est indispensable d'appliquer un primaire d'adhérence adapté au support.

Si l'état de surface de votre est relativement rugueux (présence d'agrégats en surface), vous pouvez appliquez le primaire **Masters Prim**. Au contraire, si l'état de votre est lisse, vous devez créer un « point d'union » avec un primaire **Masters Prim Epoxy** ou **Masters Prim Stick.**

Mise en œuvre

Préparer votre chantier en vous organisant par zones en respectant les joints de dilatation de la dalle existante. Respectez ces joints de fractionnement en les remontant dans la **microchape.**

Préparer le mélange dans un seau contenant **5 litres d'eau**. Eventuellement, ajouter le colorant dans l'eau de gâchage si votre poudre n'est pas déjà teintée. Verser progressivement le contenu de charges (25kg) en malaxant régulièrement avec un mélangeur à vitesse lente (<600trs/mn) jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène.

Etaler le produit de manière régulière en vous aidant éventuellement d'une ***règle d'égalisation***. Régler l'épaisseur de la **microchape** en fonction du type d'empreintes à réaliser: environ 1cm pour des empreintes peu profondes du type « Peaux ou textures », ou 2cm pour des empreintes plus marquées comme des « Pavés » par exemple.

Une fois la **microchape** étalée, réguler la surface en lissant ensuite parfaitement l'ensemble à l'aide d'une grande lisseuse.

Appliquer ensuite le ***Démoulant coloré*** à l'aide d'une brosse de tapissier afin de préparer la surface à l'impression. Donner un coup sec avec poignet afin de projeter le plus loin possible.

Dès que le produit présente une résistance suffisante (tester avec votre doigt) procéder à l'application des empreintes. Réaliser en premier les bords avec de petites empreintes appliquées à la main, puis ensuite, marcher sur les empreintes en les juxtaposant méticuleusement. Si nécessaire lorsque la **microchape** devient plus ferme, utiliser la dame.

Le lendemain, nettoyer à haute pression pour éliminer la majeure partie de l'agent démoulant.

Finition

Après 72h00 de séchage, appliquer le vernis ***Masters Vernis Extérieur*** (phase solvant) ou ***Masters Vernis Ecolex*** (phase aqueuse) à l'aide d'un pulvérisateur. Renouvelez l'opération pour une meilleure protection.

Conseils et astuces:

- Ne pas réaliser un béton imprimé sous de trop fortes chaleurs.
- Travaillez par équipe de 2 ou 3 personnes
- Ne pas ajouter d'adjuvants supplémentaires à la **Masters Microchape**
- Surveillez régulièrement le séchage à différents endroits
- Adapter l'épaisseur de la **Masters Microchape** en fonction des motifs d'empreintes
- Lissez parfaitement sans laisser de surépaisseurs
- Délimitez à l'avance les zones de travail en fonction des joints de dilatation existants
- Travaillez avec soin et méticulosité dans l'application des empreintes

CRÉATION SUD
Bétons Décoratifs

505 Rue Victor Baltard
ZI Les Milles
13852 AIX EN PROVENCE Cedex 3
Tel: 04 42 29 36 63
www.creation-sud.fr